

<<模具CAD/CAM>>

图书基本信息

书名：<<模具CAD/CAM>>

13位ISBN编号：9787302316022

10位ISBN编号：7302316023

出版时间：2013-4

出版时间：清华大学出版社

作者：屈福康,王敬艳

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<模具CAD/CAM>>

内容概要

《模具CAD\CAM(附光盘UG第2版高职高专先进制造技术规划教材)》编著者屈福康、王敬艳。

《模具CAD\CAM(附光盘UG第2版高职高专先进制造技术规划教材)》根据教育部面向21世纪高等教育教学内容和课程体系改革的总体要求，结合作者多年CAD/CAM的教学、科研实践经验编写而成。以“任务驱动”的教学模式贯穿全书，各章节先以一个简单的设计任务入门，再以一个综合性的设计任务结束，中间部分则系统叙述有关的知识点，突出培养学员应用所学知识分析和解决实际问题的能力。

本书共分10章，内容包括UGNX6.0简介、UGNX6.0基本操作、曲线功能、草图功能、实体建模、曲面功能、工程图、装配建模、注塑模具设计和数控铣加工。

本书实例讲解详细、内容丰富、图文并茂，可用作大专、本科院校机械设计制造及其自动化、模具设计与制造、数控技术、机电一体化等专业的教材，也可作为工程技术人员学习的参考书。

附书光盘包含书中所有驱动任务图形的源文件、结果文件及PPT教学课件。图形文件的编号与书中图号相一致，便于读者调用。

书籍目录

第1章 UG NX 6.0简介 1.1 UG NX 6.0新功能 1.2 常用功能模块 1.3 操作环境 1.3.1 操作界面
1.3.2 系统环境参数设置 任务1-1 中、英文界面切换 1.4 练习题第2章 UG NX 6.0基本操作 任
务2-1 入门引例：螺栓螺母零件的连接装配 2.1 常用工具 2.1.1 点选择功能 任务2-2 圆柱形偏置
2.1.2 矢量构造功能 2.1.3 基准平面 2.1.4 基准轴 2.2 坐标系 2.2.1 坐标系的变换
2.2.2 坐标系的定义 2.2.3 坐标系的显示和保存 2.3 图层 2.3.1 设置工作图层 2.3.2 图层
的可见性 2.3.3 图层的移动和复制 2.4 视图与布局 2.4.1 视图 2.4.2 布局 2.5 对象编辑
2.5.1 对象选择 2.5.2 对象的删除与恢复 2.5.3 对象的隐藏和显示 2.6 练习题第3章 曲线功能
第4章 草图功能第5章 实体建模第6章 曲面功能第7章 工程图第8章 装配建模第9章 注塑模具设计第10
章 数控铣加工参考文献

<<模具CAD/CAM>>

编辑推荐

《模具CAD\CAM(附光盘UG第2版高职高专先进制造技术规划教材)》编著者屈福康、王敬艳。

本书以最新版本UG NX 6.0为平台,以“任务驱动”的教学模式为编写思路,由浅入深,图文并茂,全面地介绍了UG NX 6.0中文版的使用方法和操作技巧。

内容包括UG NX 6.0基本操作、曲线功能、草图功能、实体建模、曲面功能、工程图、装配建模等。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>